

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ شوقي محمد

الملف السادس عشر
{غير محلول}

محمّد شوقي في القدرات

0536345328



في فصل حضر كل الطلاب ما عدا ١١ طالب وغاب كل الطلاب ما عدا ٢٣ طالب ، كم عدد طلاب الفصل ؟

د ٣٥

ج ٣٤

ب ٣٣

أ ٣٢

0536345328

-القيمة الثانية : ١,٥ كيلو جرام

-القيمة الأولى : ١٥٠٠ جرام

أ القيمة الأولى أكبر

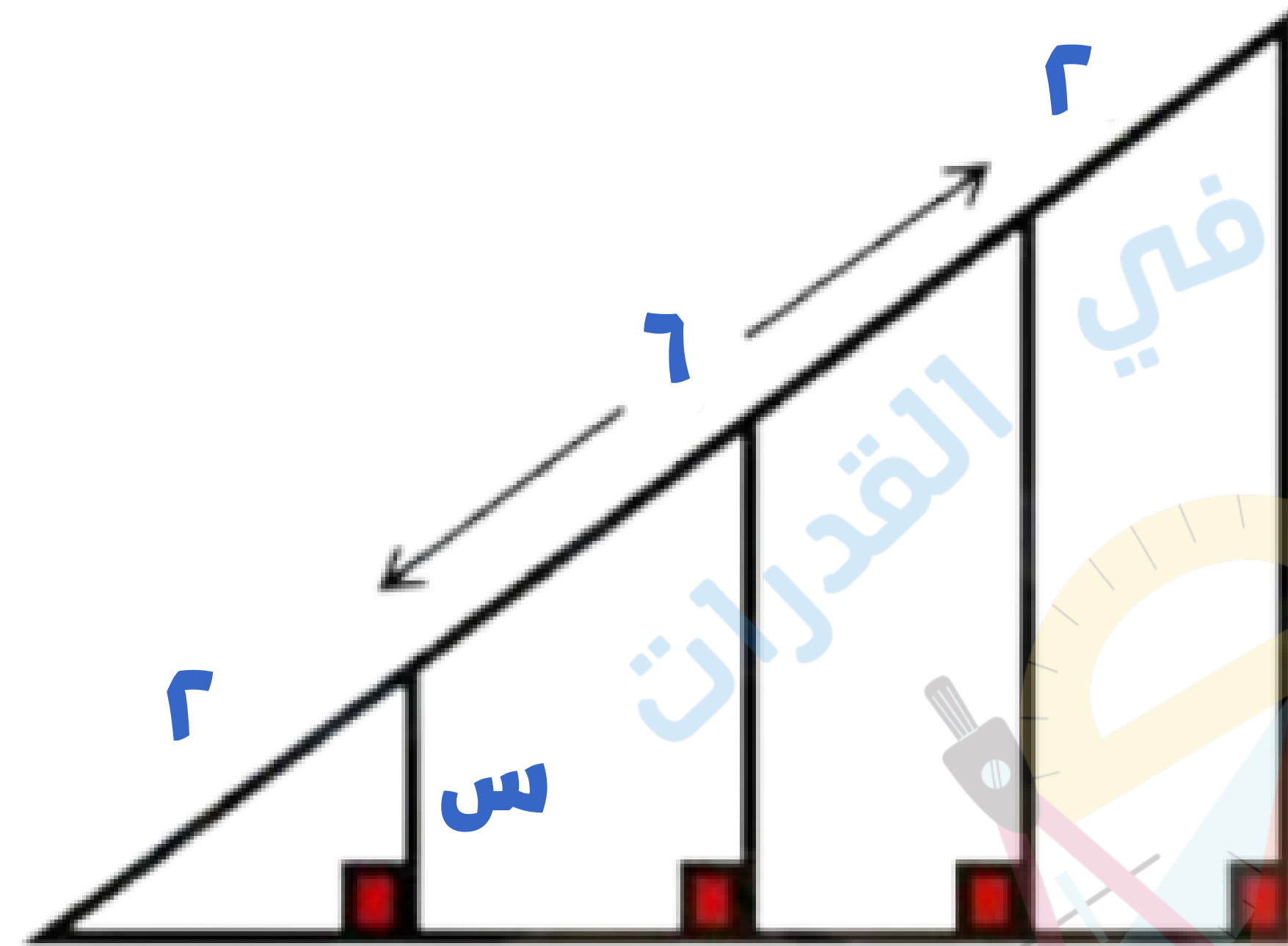
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

في الشكل المجاور أوجد قيمة s ؟



أ ١,٤

ب ١,٦

ج ١,٨

د ٢

0536345328

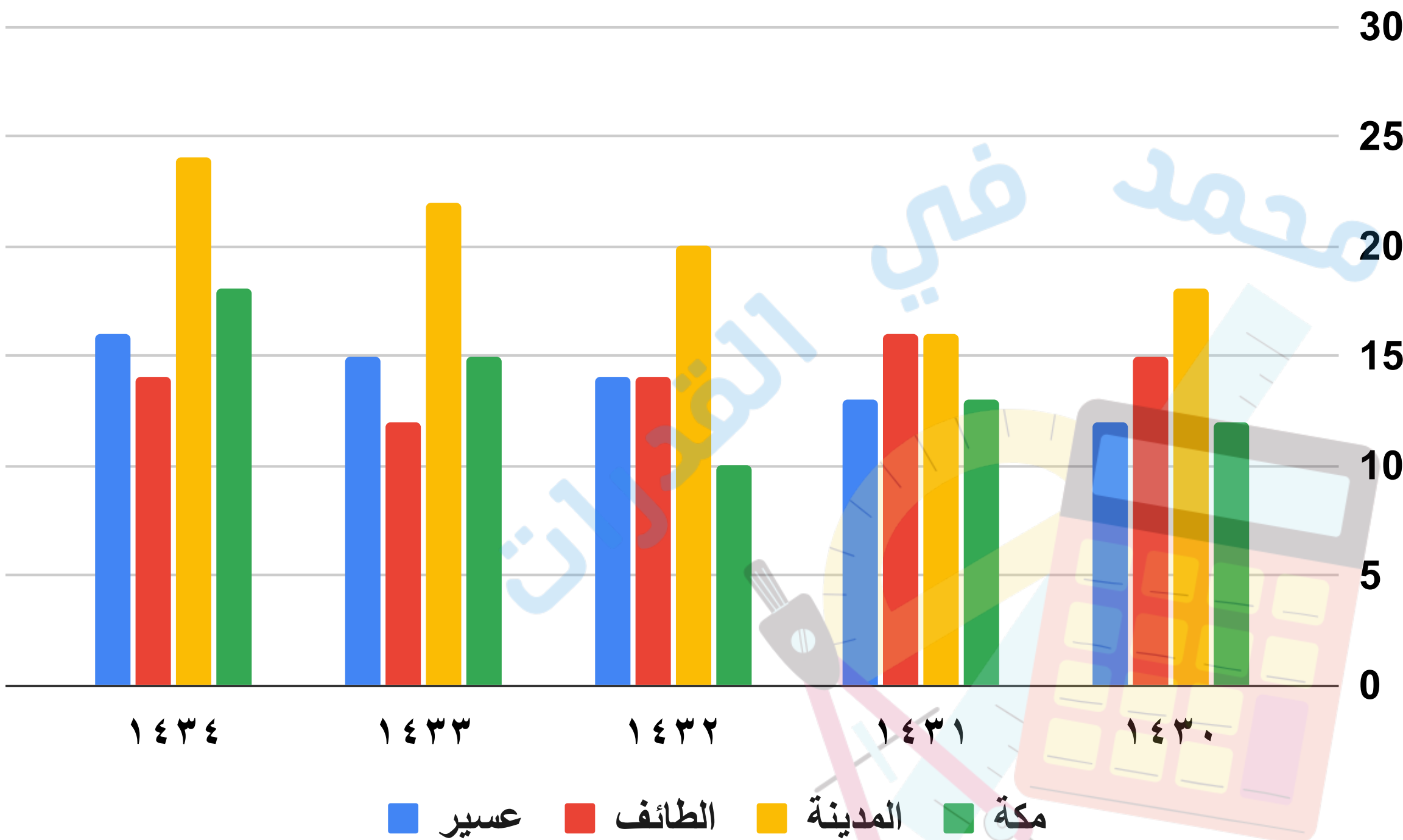
اي المدن في زيادة مطردة ؟

أ مكة

ب الطائف

ب المدينة

د عسير



0536345328

سؤال 5

قارن بين :



9

4



9

4

- القيمة الأولى : مساحة متوازي الاضلاع

- القيمة الثانية : مساحة مستطيل

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

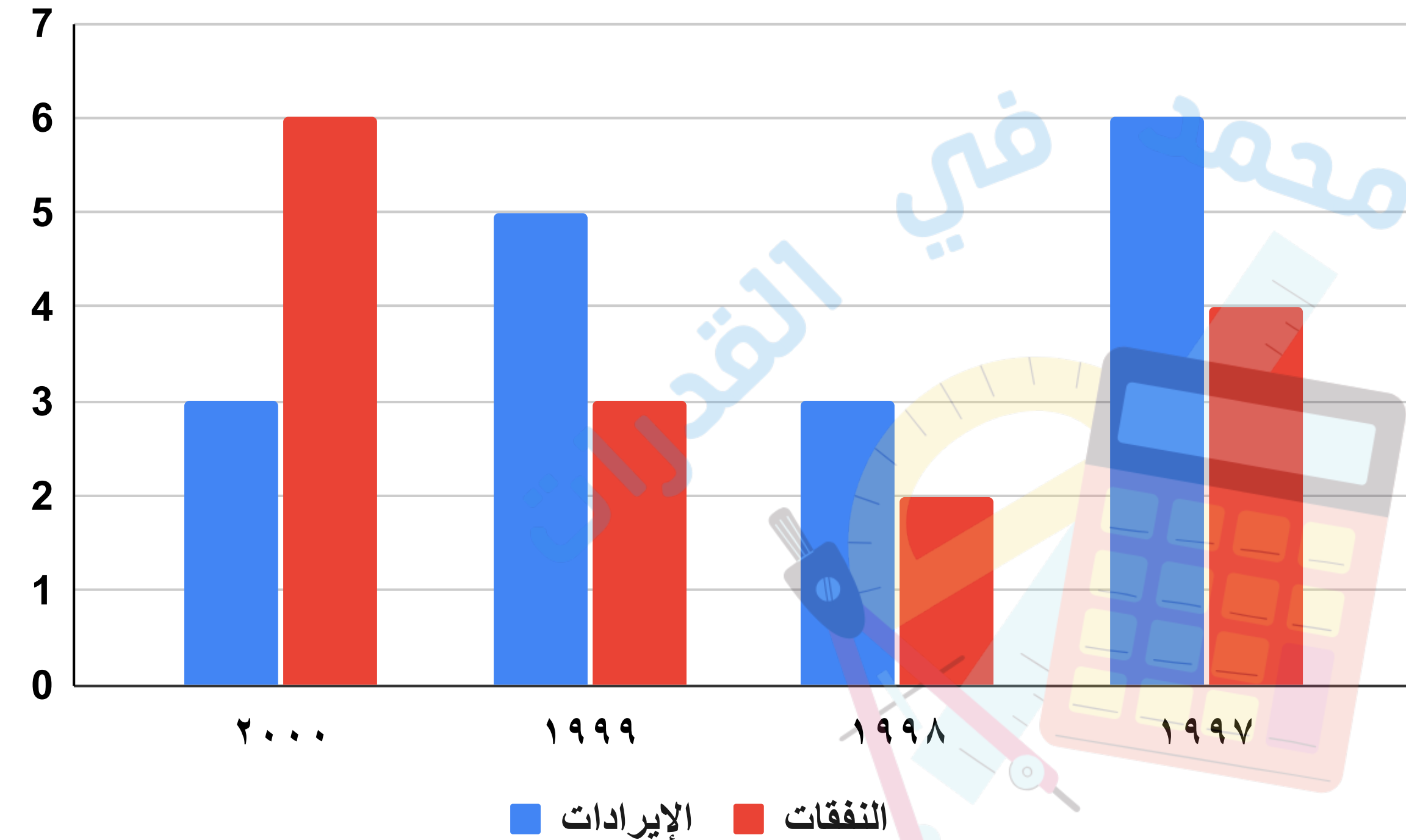
أوجد الفرق بين أكبر و أصغر
قيمة من الإيرادات ؟

أ ٥

ب ٦

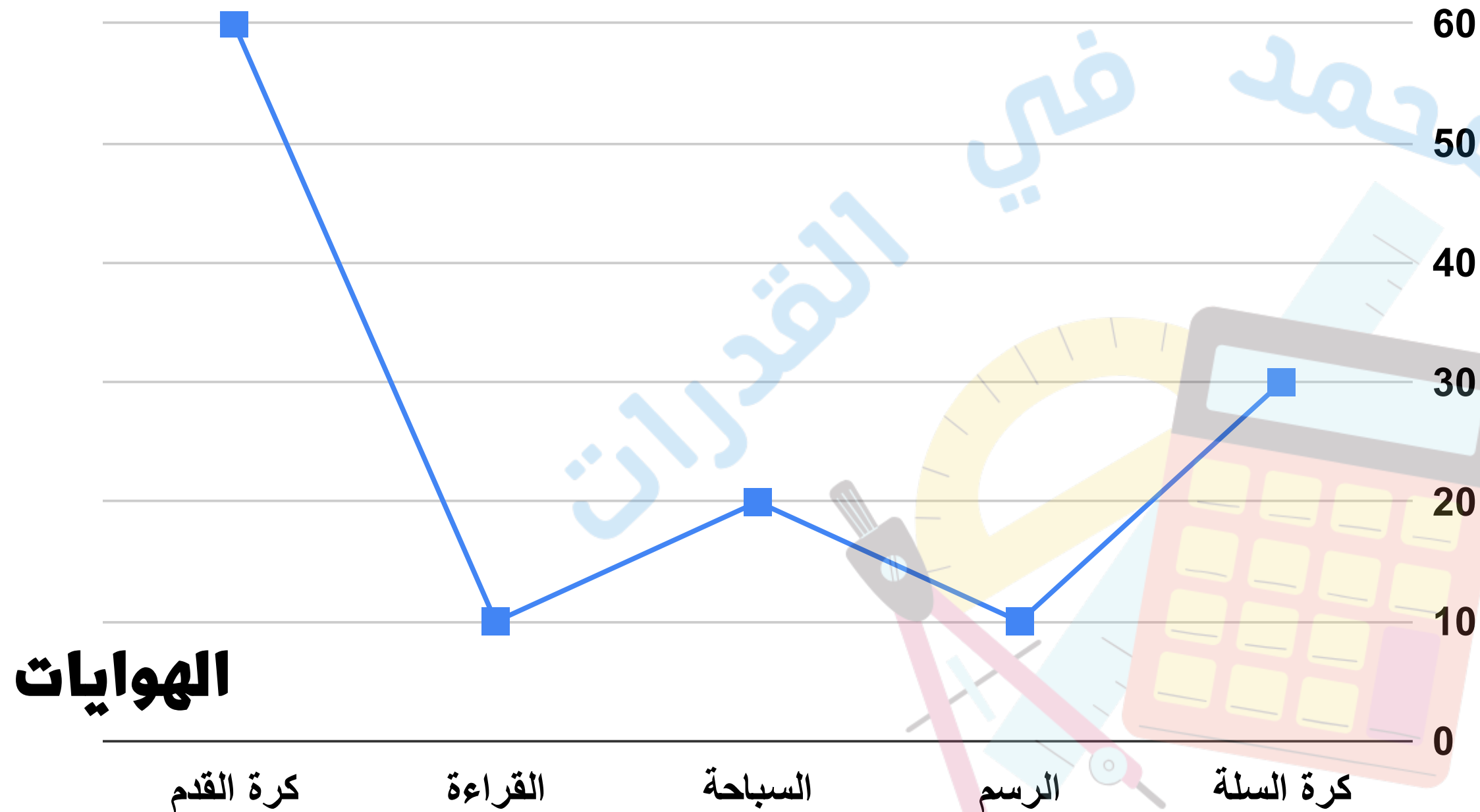
ج ٣

د ٤



0536345328

عدد الطلاب



ما أكبر فرق بين عدد الطلاب
في الهوايات المختلفة؟

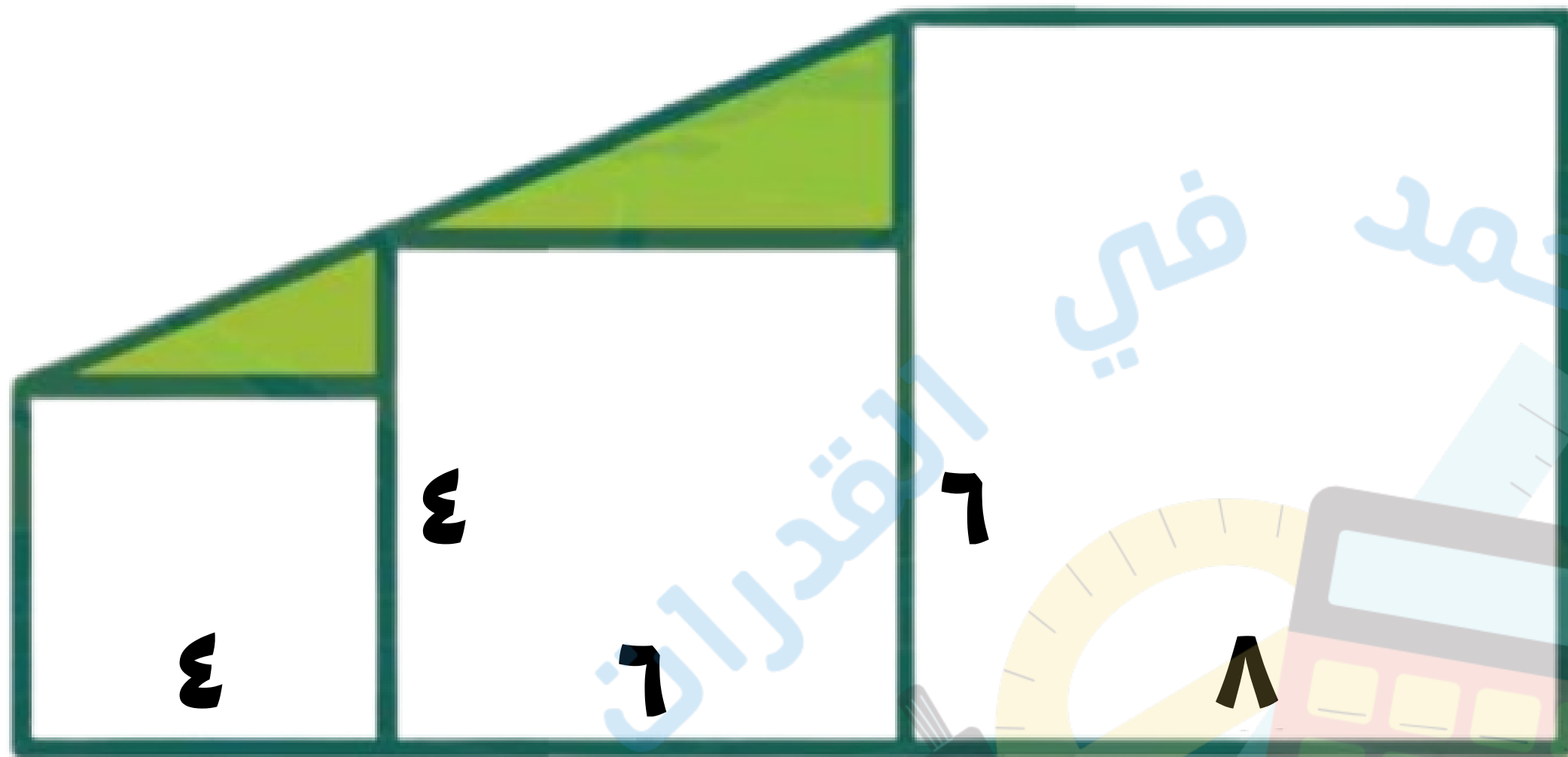
أ ٣٠

ب ٤٠

ج ٥٠

د ٦٠

0536345328



الأشكال الثلاثة مربعات
أوجد مساحة المظلل؟

ب ١٢

أ ١٠

د ١٨

ج ١٤

0536345328

أوجد قيمة :

$$\left(\frac{a}{b}\right)^2 \times \left(\frac{a}{b}\right)^3 \times \left(\frac{a}{b}\right)^4 \times \left(\frac{b}{a}\right)^5$$

أ

ب

ج

د

هـ

و

0536345328

خرج محمد من المنزل الساعة ٢٩ : ٦ صباحا ورجع الساعة ٤٦ : ٧ صباحا ،
كم المدة التي قضاها خارج المنزل بالدقائق ؟

٧٧



٧٨



٧٩



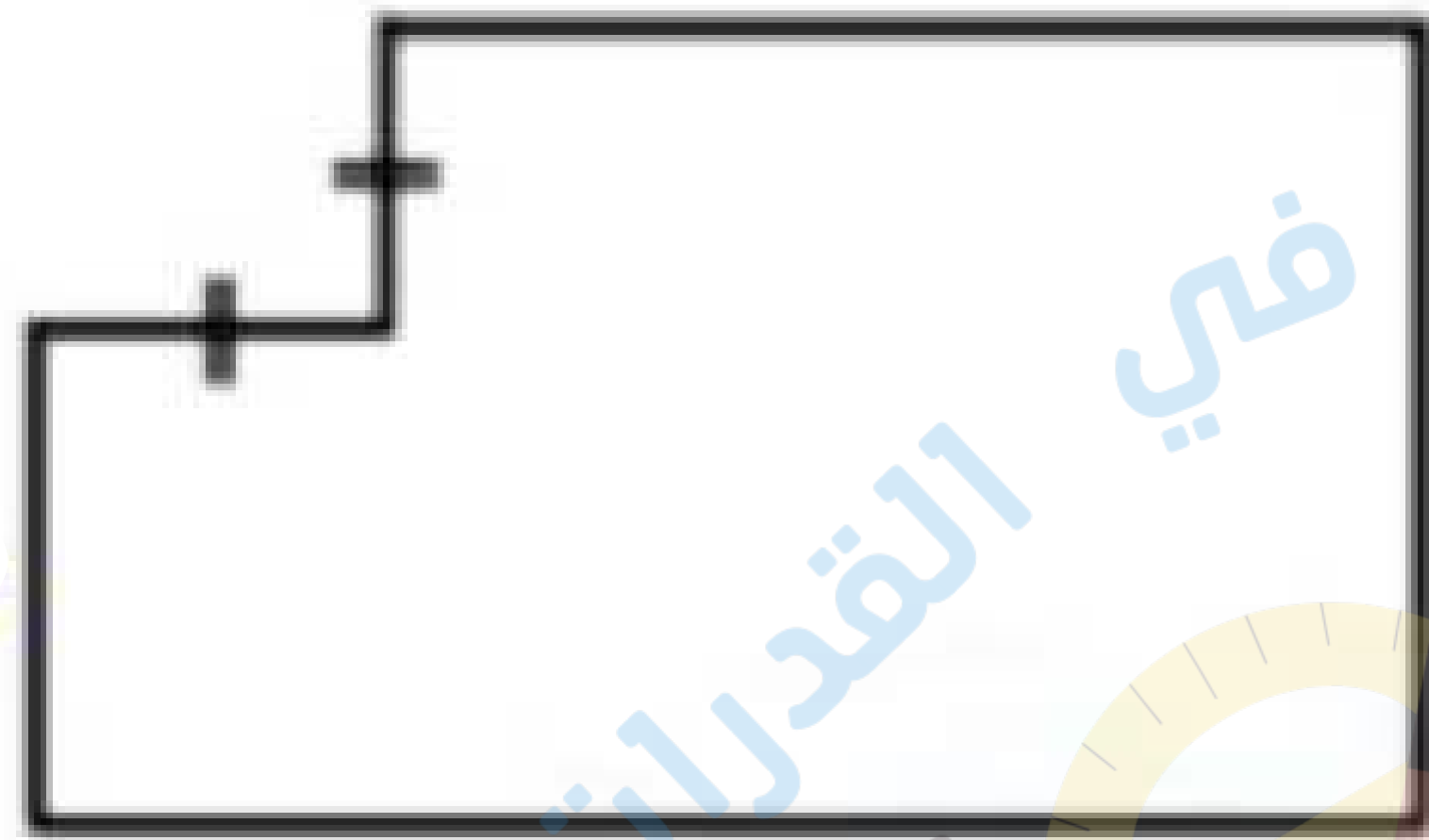
٨٠



0536345328

أوجد محيط الشكل ؟

٣



٥

ب

أ ١٨

د

ج ٢٢

٢٤

0536345328

شخصين لهم أسهم في شركة وعدد أسهم الثاني يقبل القسمة
علي ٩ ، ١١ ، ١٣ ، ما نصيب الثاني ؟

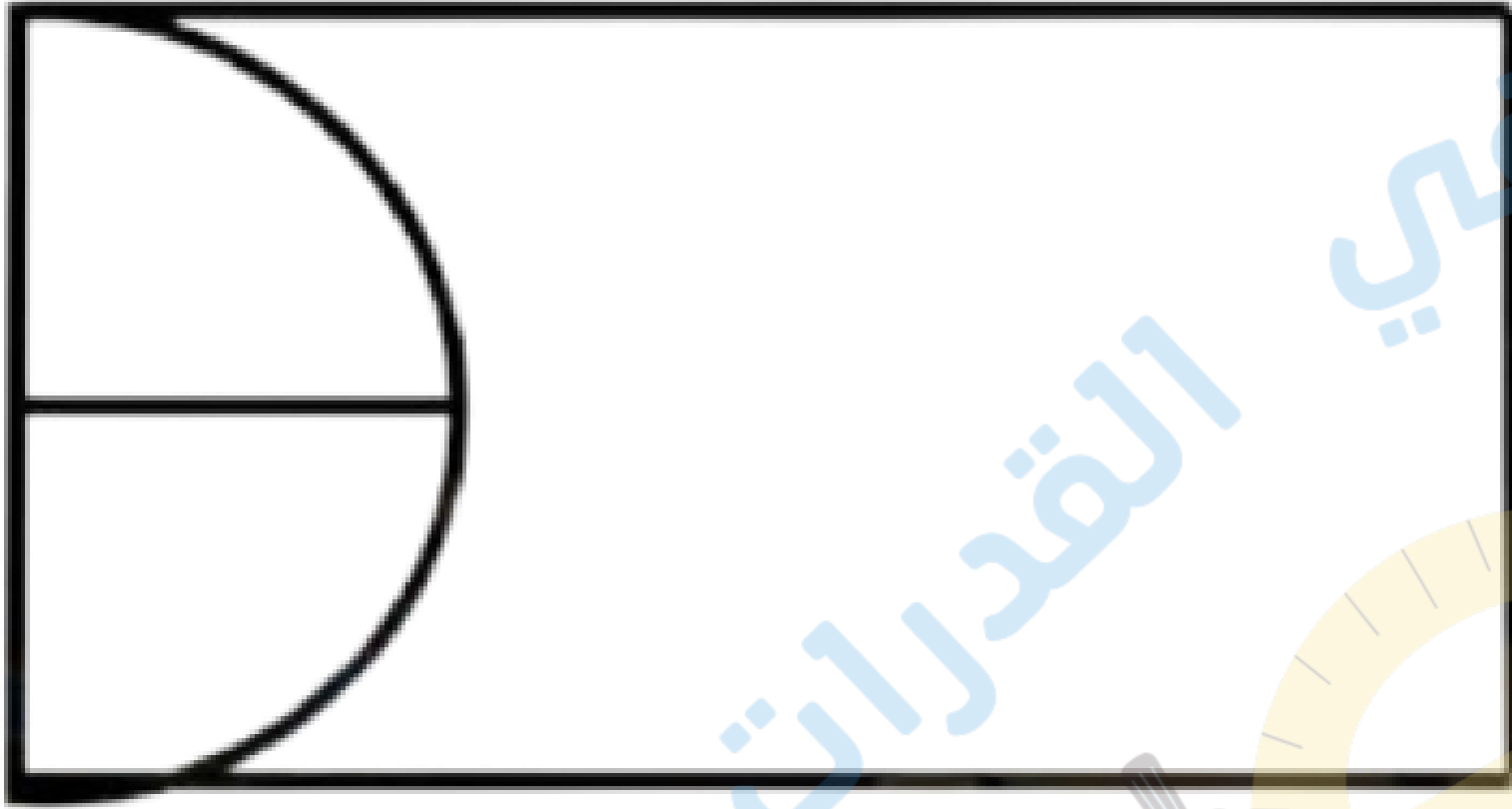
أ ١٣٢٣

ب ١٢٨٧

ج ١٤٥٧

د ١٥٢١

0536345328



قطعة أرض مستطيلة بداخلها حديقة
علي شكل نصف دائرة طول نصف
قطرها ١ سم ما محيط الحديقة ؟

أ ط

ب ط + ٢

ج ط + ١

د ط + ١٢

0536345328

مع شخص ٢٠ ورقة من فئة ٥ ريال و ٢٠ ريال فإذا كان المبلغ الذي معه ٢٨٠ ريال ، كم عدد أوراق فئة ٢٠ ريال ؟

د ١٦

ج ١٤

ب ١٢

أ ١٠

0536345328

إذا كان الدولار = ٣ ليرات واللييرة = ١٢ جنية فما قيمة ٢٠ دولار بالجنيه ؟

د ٧٢٠

ج ٦٤٠

ب ٣٦٠

أ ٢٤٠

0536345328

إذا كان ك ل م ن = صفر، ل م ن و = ا فإن

أ ل = صفر ب م = صفر ج ك = صفر د ن = صفر

0536345328

إذا كان المتوسط الحسابي للعددين 1، ك يساوي المتوسط الحسابي للأعداد 2، 9، ك ، قارن بين :
- القيمة الأولى : ك
- القيمة الثانية : 4



- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

أوجد محيط شبه
المنحرف ؟



أ ١٠

ب ١١

ج ١٢

د ١٢,٥

0536345328

ثلاثة أعداد متتالية أحدهم ١١ ، وحاصل ضربهم ٩٩٠ ، فما مجموع هذه الأعداد ؟

د ٣٦

ج ٣٢

ب ٣٠

أ ٢٧

0536345328

أوجد قيمة s ، $3^{s_1} \times 3 = 3^{s_2} - 3^{s_1}$

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١

0536345328

كم تساوي ٤ هللة بالريال؟

أ ٠,٤

ب ٠,٠٤

ج ٤,٠٠٠

د ٤,٠٠٠,٠٠٠

0536345328

سؤال 22

قارن بين :

-القيمة الأولى : ٤ س

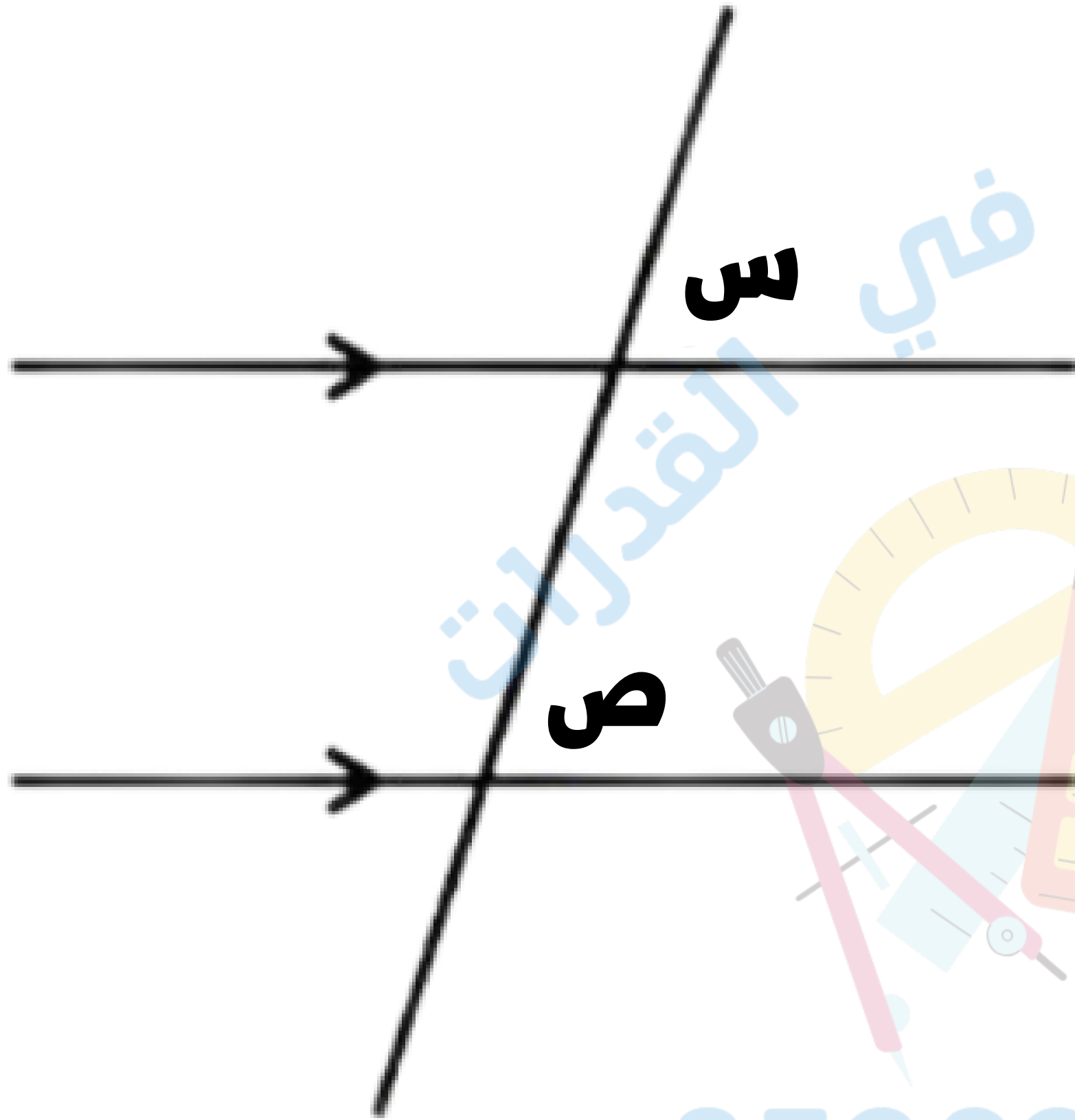
-القيمة الثانية : ٦ ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0536345328

قارن بين :

-القيمة الأولى : ص

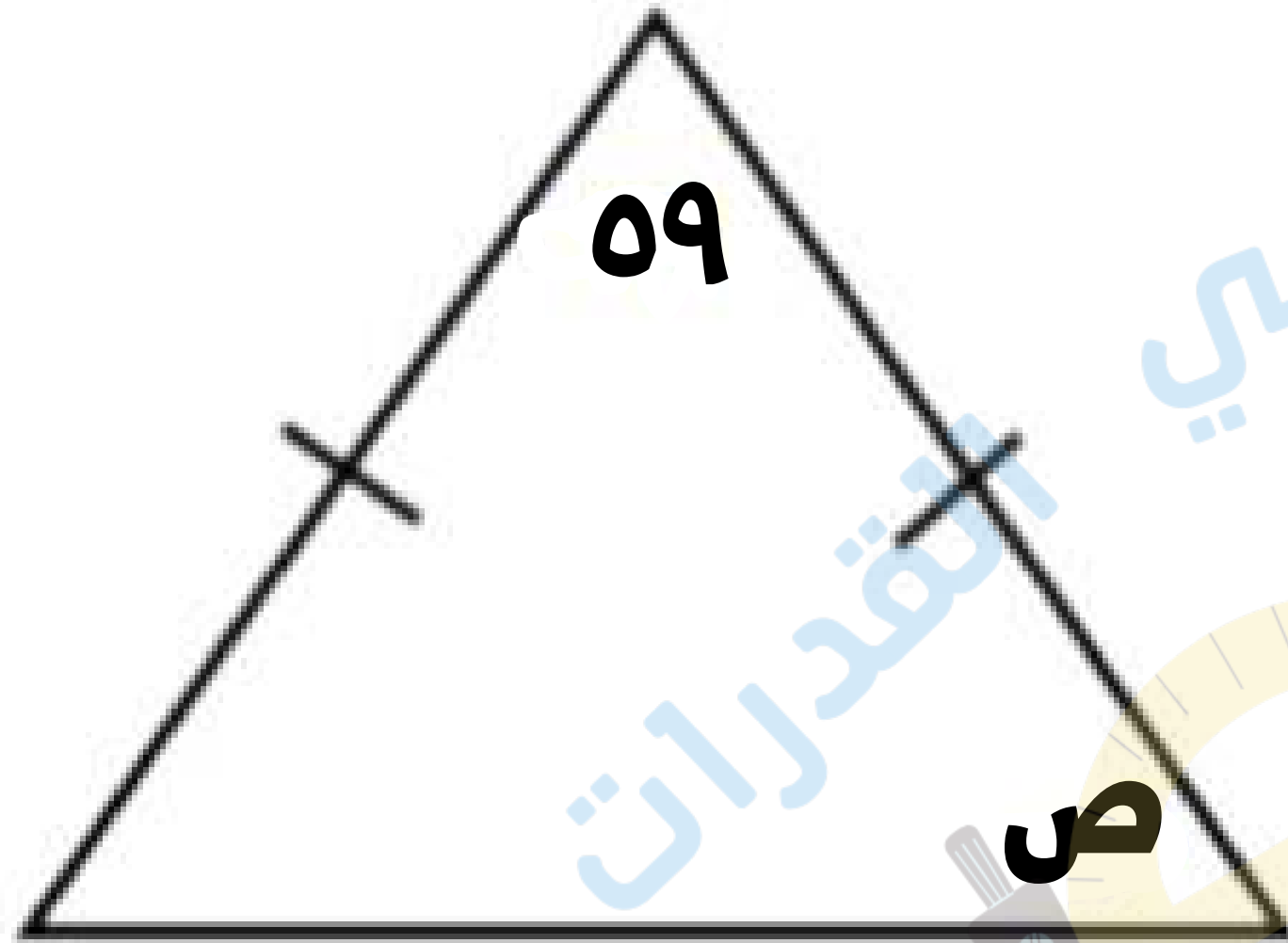
-القيمة الثانية : ٦١

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0536345328

$$\dots = 1^6 + 1^4 + 1^3 + 1^2$$

د ٣

ج ٢

ب ٤

ا ١

0536345328

مكعب مساحة قاعدته ١٠٠ سم^٢ ، ما ارتفاعه ؟

د ١٤

ج ١٢

ب ١٠

أ ٨

0536345328